

# DESCATUBE 21F1

0,50 mm - 50 mm

Isolierschläuche wärmebeständig + 280°C

## Bevorzugte Anwendung

Gut geeignet für die Umhüllung von Kabelsträngen, die hohen Temperaturen und mechanischen Belastungen ausgesetzt sind, für die Verkabelung von Heizelementen und elektrischen Haushaltsgeräten, von Kochgeräten, Öfen, Konvektoren, Leuchten, usw..

## Aufbau

Hülle aus Glasseidengeflecht, mit Speziallack imprägniert, Lösungsmittel frei  
Farbe schwarz

## Besondere Eigenschaften

Gute mechanische Beständigkeit, hohe Abriebfestigkeit, UV beständig und selbstverlöschend.

Artikel-Nummer	Innen-Ø mm	Toleranz +/- mm	Wandstärke min. mm	Gewicht kg/km
806076	0,50	0.20	0.20	0.50
806078	0,80	0.20	0.20	1.30
806080	1,00	0.25	0.20	1.80
806082	1,50	0.25	0.20	3.20
806084	2,00	0.25	0.20	4.50
806086	2,50	0.25	0.20	5.90
806088	3,00	0.25	0.20	7.20
806090	3,50	0.30	0.20	8.60
806092	4,00	0.30	0.30	9.90
806094	4,50	0.30	0.30	10.50
806096	5,00	0.30	0.30	10.50
806098	6,00	0.30	0.30	11.00
806100	7,00	0.40	0.30	11.50
806102	8,00	0.40	0.30	12.30



## Technische Daten

Durchschlagsspannung im Trockenen 800 - 1200 V  
Temperaturbereich - 60°C ... + 280°C

## Normen / Prüfungen

IEC 60684-1, IEC-60684-2  
Typzulassung (Flammprüfung) nach cULus 1441 / CSA 22.2

Artikel-Nummer	Innen-Ø mm	Toleranz +/- mm	Wandstärke min. mm	Gewicht kg/km
806104	9,00	0.50	0.30	13.30
806106	10,00	0.50	0.40	14.80
806108	12,00	1.00	0.40	18.70
806110	14,00	1.00	0.40	24.00
806112	16,00	1.00	0.40	30.70
806114	18,00	1.00	0.40	38.90
806116	20,00	1.00	0.40	48.40
806118	25,00	2.00	0.50	78.50
806120	30,00	2.00	0.50	118.00
806122	35,00	2.00	0.50	165.00
806124	40,00	3.00	0.50	195.00
806126	45,00	3.00	0.50	205.00
806128	50,00	4.00	0.50	250.00

## Aufmachung

0,50 - 4.50 mm Ringe zu 200 m, 5 - 12 mm Ringe zu 100 m, 14 - 20 mm Ringe zu 50 m, 22 - 50 mm Ringe zu 25 m